

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN POST LAPARATOMI
ANASTOMOSIS E.C VOLVULUS SIGMOID DENGAN APLIKASI
PERAWATAN LUKA MENGGUNAKAN MADU DI RUANG
BEDAH PRIA RSUP DR M DJAMIL PADANG**

KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH



Ns. Leni Merdawati, M.Kep
NIP 197704042005012004

Esi Afriyanti, S.Kp, M.Kes
NIP 197604162001122001

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

2019

**FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS
KARYA ILMIAH AKHIR, MARET 2019**

**Nama : Sri Wahyuni, S.Kep
BP : 1841312045**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN POST LAPAROTOMI
ANASTOMOSIS E.C VOLVULUS SIGMOID DENGAN APLIKASI
PERAWATAN LUKA MENGGUNAKAN MADU DI RUANG
BEDAH PRIA RSUP DR M DJAMIL PADANG**

ABSTRAK

Volvulus sigmoid adalah puntiran pada usus bagian sigmoid yang merupakan salah satu indikasi dilakukannya tindakan laparatomi. Laparatomi merupakan tindakan pembedahan dengan pemotongan pada dinding abdomen sampai membuka selaput perut. Keluhan pasien yang menjalani operasi laparatomi yang banyak ditemui selain nyeri adalah resiko infeksi pada luka pasca bedah. Perawatan luka post laparatomi yang beresiko untuk terjadinya infeksi harus dilakukan dengan benar untuk menghindari terjadinya infeksi, salah satunya dengan teknik *moist wound healing*, sehingga penulis memilih madu untuk pengaplikasiannya. Madu merupakan bahan alami yang dipercaya memiliki sifat anti bakteri yang membantu mengatasi infeksi pada luka dan meningkatkan sirkulasi yang berpengaruh pada proses penyembuhan luka. Metode penulisan karya ilmiah ini adalah dengan studi kasus dan penerapan *Evidence Based Nursing Practice* (EBNP) perawatan luka menggunakan madu. Masalah keperawatan yang dialami oleh pasien dengan laparatomi yaitu disfungsi motilitas gastrointestinal, nyeri pasca bedah dan resiko infeksi. Prosedur pelaksanaan asuhan keperawatan, dengan perawatan luka menggunakan madu yang dilakukan selama 7 hari didapatkan hasil terjadinya perbaikan pada luka bekas operasi yang beresiko terjadinya infeksi dengan penurunan skor dari 29 ke 16 dengan menggunakan *Bates and Jensen Wound Assessment Tool*. Disarankan kepada perawat di Rumah sakit untuk bisa menerapkan perawatan luka menggunakan madu dalam perawatan luka post operasi laparatomi pada pasien yang beresiko infeksi.

Kata kunci : Laparatomi, Volvulus Sigmoid, Madu, Perawatan Luka

Daftar Pustaka: 33 (2000-2018)

**NURSING FACULTY ANDALAS UNIVERSITY
FINAL SCIENTIFIC PAPER, MARCH 2019**

**Name : Sri Wahyuni, S.Kep
Reg Number : 1841312045**

**NURSING CARE AT PATIENTS POST LAPARATOMY ANASTOMOSIS
SIGMOID VOLVULUS EC WITH WOUND CARE USING HONEY IN THE
MALE SURGERY DR M DJAMIL PADANG HOSPITAL**

ABSTRACT

Sigmoid volvulus is a twist on the sigmoid part of the intestine which is one indication of the laparotomy. Laparotomy is a surgical procedure by cutting the abdominal wall until it opens the lining of the abdomen. Complaints of patients undergoing laparotomy surgery that are commonly found besides pain is the risk of infection in postoperative wounds. The post-laparotomy wound care that is at risk for infection must be done properly to avoid infection, one of them is the moist wound healing technique, so that the author chooses honey for its application. Honey is a natural ingredient that is believed to have anti-bacterial properties that help deal with infections in wounds and improve circulation which affects the wound healing process. The method of writing scientific papers is by case studies and the application of Evidence Based Nursing Practice (EBNP) to wound care using honey. Nursing problems experienced by patients with laparotomy are gastrointestinal mortality, postoperative pain and risk of infection. The procedure for implementing nursing care, with wound care using honey which was carried out for 7 days, resulted in an improvement in the former surgical wound which was at risk of infection with a decrease in score from 29 to 16 using the Bates and Jensen Wound Assessment Tool. It is recommended to nurses in hospitals to be able to apply wound care using honey in postoperative laparotomy wound care to patients at risk of infection.

Keyword : Laparotomy ,Sigmoid Volvulus , Honey , Wound Care

Bibliography : 33 (2000-2018)